

XBO 6000 W/HS XL OFR

XBO for cinema projection | Xenon-Kurzbogenlampen 450...10.000 W



Anwendungsgebiete

- Klassische 35-mm-Filmprojektion
- Digitale Film- und Videoprojektion
- Architektur- und Effektlicht ("Light Finger")
- Sonnensimulation

Produktfamilien-Vorteile

- Kurzbogen mit sehr hoher Leuchtdichte für hellere Leinwandausleuchtung
- Konstante Farbtemperatur von 6.000 K über die gesamte Lebensdauer der Lampe
- Einfach zu warten
- Hohe Lichtbogenstabilität
- Sofort Licht auf der Leinwand dank Heißwiederzündungsfunktion
- Breiter Dimmbereich

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Leistung: 450...10.000 W
- Sehr guter Farbwiedergabeindex: R_a >







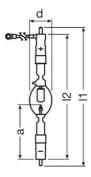
Produktdatenblatt

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennstrom	160 A
Stromsteuerbereich	110165 A
Nennleistung	6000,00 W
Nennspannung	37,0 V

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	78,0 mm
Länge	436,0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	393,00 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	170,5 mm ¹⁾
Kabel-/Leitungslänge, Eingangsseite	400 mm
Elektrodenabstand kalt	9,0 mm
Produktgewicht	1025,00 g
Kabellänge	400,0

¹⁾ Abstand Sockelboden zu Elektrodenspitze (kalt)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zulässige Umgebungstemp. Quetschung	230 °C
------------------------------------------	--------

Lebensdauer

Lebensdauer	750 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel Anode (Normbezeichnung)	SFaX30-9.5
Sockel Kathode (Normbezeichnung)	SFa30-7.9

Produktdatenblatt

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert ¹⁾
Brennstellung	s15/p15 ²⁾

 $^{^{1)}}$ vertikal und horizontal

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)		
Datum der Deklaration	16-12-2022	
Primäre Erzeugnisnummer	4008321412904 4062172030618	
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead	
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1	
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.	
SCIP Deklarationsnummer	ff65d599-ce0d-4b3f-b2e1-ecbcefe3d8f1	

²⁾ bei vertikaler Brennlage: Anode (+) oben

Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt- Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172030618	XBO 6000 W/HS XL OFR	Versandschachtel 1	590 mm x 234 mm x 234 mm	32.31 dm³	2174.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.